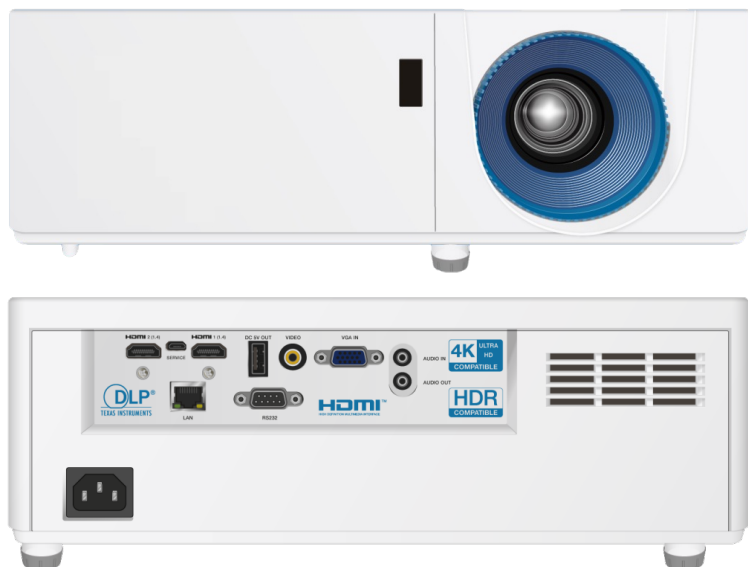


# ПРОЕКТОР EXELL EXD202Z



## ОПИСАНИЕ

Проектор Exell **EXD202Z** представляет собой новое поколение лазерных проекторов! Эта модель создает поистине живые изображения и выводит просмотр любого контента на новый уровень.

Невероятно четкие детали и удобочитаемость идеальны для бизнес-презентаций, а установка этих проекторов в классах обеспечит образовательные учреждения новейшей, экологически чистой и энергоэффективной технологией отображения видео.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экологически чистая лазерная технология.** Серия лазерных проекторов Exell использует технологию твердотельных лазерных источников света. Вся линейка лазерных проекторов не требует обслуживания, ламп, фильтров. Сверхнизкое энергопотребление для своего класса, долговечность и производительность обеспечивают выдающуюся ценность и низкую стоимость.
- Поддержка 4K.** Просто потрясающее качество изображения с нативным разрешением до 1920 × 1200 и поддержкой HDMI 2.0 (HDCP 2.2) 4K. Совместимость с HDR для реалистичной детализации текстур и улучшенного восприятия глубины изображения.
- SuperSmartProject.** Наш набор функций и функций энергосбережения, оптимизации энергопотребления и использования SuperSmartProject сочетает в себе простоту использования и энергосбережение для повседневного использования. Мгновенное включение, включение сигнала, мгновенное выключение, автоматическое выключение, 10-ступенчатое уменьшение яркости и динамическая оптимизация черного улучшают качество просмотра и оптимизируют энергопотребление.
- Гибкая установка.** Размещение спереди, сзади и на потолке, проекция от пола до потолка и потолка до пола, размещение на 360 градусов по горизонтальной оси, а также альбомный и портретный режимы, идеально подходящие для различных целей.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Проекционная технология	DLP
Размер чипа	Texas Instruments DLP® 0.65"
Яркость, (лм)	5000
Оригинальное разрешение	WXGA (1280 × 800)
Контрастность	300 000 : 1
Соотношение сторон	16 : 10
Источник света	Лазер
Максимальный срок службы источника света, (ч)	30 000
Максимальное поддерживаемое разрешение	4096 × 2160
Частота горизонтальной развертки, (кГц)	15 ~ 100
Частота вертикальной развертки, (Гц)	23 ~ 120
Однородность изображения, (%)	85
<b>ОПТИКА</b>	
Проекционное отношение	1,19 ~ 1,54:1
Оптическое масштабирование	1,3x
Цифровое масштабирование	0,8x ~ 2,0x
Регулировка масштабирования объектива	Ручная
Регулировка фокусировки объектива	Ручная
Офсет, (%)	112.4 ±5
Фокусное расстояние f, (мм)	16.9 ~ 21.6
F-стоп	2.5 ~ 2.78
Регулировка трапецидальных искажений	Автоматическая / Ручная
Вертикальная коррекция трапецидальных искажений, (градусы)	±30°
Горизонтальная коррекция трапецидальных искажений, (градусы)	±30°
Проекционное расстояние (метры)	1,0 ~ 7,7



# ПРОЕКТОР EXELL EXD202Z

ИНТЕРФЕЙСЫ	
<b>Входы</b>	
Mini D-sub 15-pin (VGA)	ДА
Композитный видеовход (RCA)	ДА
S-видео (Mini DIN 4-pin)	НЕТ
HDMI™ 1.4	ДА
HDMI™ 2.0	ДА
USB-A 2.0	ДА
USB-B 2.0	НЕТ
Micro USB	ДА
Аудиовход (Mini Jack 3,5 мм)	ДА
Аудиовход микрофона (Mini Jack 3,5 мм)	НЕТ
Аудиовход (RCA White/Red)	НЕТ
RS232	ДА
Lan (RJ45)	ДА
<b>Выходы</b>	
Mini D-sub 15-pin (VGA)	НЕТ
Аудиовыход (Mini Jack 3,5 мм)	ДА
3D-синхронизация	НЕТ
<b>Другие</b>	
Поддержка 3D	ДА
USB-B 2.0 для обслуживания	НЕТ
USB-A 2.0 для обслуживания	НЕТ
Micro USB для обслуживания	ДА
Просмотр документов	НЕТ
Видео-плеер	НЕТ
Просмотр фотографий	НЕТ
Аудио-плеер	НЕТ
<b>ПИТАНИЕ</b>	
Требования к электропитанию	100 ~ 240 В переменного тока; 50 ~ 60 Гц
Максимальная потребляемая мощность, (Вт)	211
Минимальная потребляемая мощность, (Вт)	157
Потребляемая мощность в режиме ожидания, (Вт)	<0,5
Потребляемая мощность в сетевом режиме ожидания, (Вт)	<2
<b>ОБЩЕЕ</b>	
Габариты (Ш × В × Г), мм	337 × 119,3 × 265
Вес продукта, кг	4,6
Уровень шума, (дБ)	30
Динамик, (Вт)	10
Рабочая температура, (°C)	0 ~ 40
Рабочая влажность, (%)	0 ~ 85
Максимальная рабочая высота, м	10000
Температура при хранении, (°C)	-10 ~ 60
Влажность при хранении, (%)	0 ~ 85
Безопасность	Kensington Lock Port™, PIN & Timer
Аксессуары, входящие в комплект	Шнур электропитания, пульт дистанционного управления, кабель VGA, краткое руководство пользователя
Безопасность и эргономика	CE, EAC, RoHS, cTUVus, CCC, FCC, FDA, NOM, PSB, BIS
Экологические стандарты	WEEE, RoHS